Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

| daß | mein | Wohnsitz, | meine | Postanschrift | und | meine |
|--------------------|-------------------|----------------|-------------|-------------------|----------|----------|
| Staats | angehöt | rigkeit den it | m nachste | shenden nach m | rei nem | Namen |
| aufge | führten | Angaben ent | sprechen, | , daß ich nach l | bestem | Wissen |
| d e r m | sprüngl | iche, erste ur | nd alleiniş | ge Erfinder (fal | ls nach | stehend |
| nar e i | in Name | angegeben | ist) oder - | ein ursprünglic | ber, er: | ster und |
| Miter | finder (f | falls nachste | hend met | irere Namen ai | nigetiih | rt sind) |
| des G | egenstar | ndes bin, für | den diese | er Antrag, gestel | lt wird | und für |
| den e | in Pat <i>e</i> n | it für die En | findung c | nit folgendem i | Titel be | eantragt |
| wird: | | | | | | |

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

APPARATUS FOR MEASURING FEATURE WIDTHS ON MASKS FOR THE SEMICONDUCTOR INDUSTRY

| deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in die Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung | em the specification of which is attached hereto unless the follow box is checked: | wing |
|--|--|------|
| wurde angemeldet am | was filed onas United States Application Number or PCT International Applicationand was amended on(if applicable). | |
| zutr effe nd). | | |

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

German Language Declaration

US-Code, § 1.19 (a)-(d), baw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Ahmeldungen, welche wenigstens ein Land ausset den Veteinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend dutch ankieuzen sährtliche Auslands- anmeldungen für

Ich beanspruche hiermit ansländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35. I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, §1.19(a)-(d) or § 365(b) of any foleign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application. which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foleign application for patent or inventor's certificate, or PCT International

| | nntkunden oder PCT internationale Ahmeldungen neldetag dem der Ahmeldung, für welche Priorität angeht. | application having a filing date priority is claimed. | befole that of the application on which |
|---|---|---|--|
| Prior Foteign Applica (Priihete ausländische | | | Priority Not Claimed Prioritat nicht beansprucht |
| 103 43 876.9 (Number) (Nummer) | Germany (Country) (Land) | 23 September 2003 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) | |
| (Number) (Nummer) | (Country) (Land) | (Day/Month*Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) | |
| | nit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, isanmeldungen wie unten aufgezählt. | The teby claim the benefit under T § 119(e) of any United States prov | itle 35, United States Code, visional application(s) listed below. |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldetag) | | |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldetag) | | |
| austehenden Vorteile baw. § 365(c) allet Veteinigten Staaten v Gegenstand eines jed nicht in einer US Ahmeldung in in e US-Code, § 112 vol meine Pflicht auf O Prüfung der Patentfäh Regulations, § 1.56 dem Ahmeldetag der oder im Rahmen des V | mit die mit unter Title 35, US-Code, § 120 aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen PCT internationalen Anmeldungen, welche die on Amerika benennen, und erkenne, insofern der den früheten Anspruchs dieser Patentanmeldung Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen iner gemäß dem ersten Absatz von Title 35, geschriebenen Art und Weise offenbatt wurde, für barung jeglicher Informationen an, die zur nigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal von Belang sind und die im Zeitraum zwischen fühleten Patentanmeldung und dem nationalen Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet T) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt | any United States application (s), application designating the United subject matter of each of the claim the prior United States or PCT provided by the first paragraph cacknowledge the duty to dischapatentability as defined in Title 1 | Title 35, United States Code, § 120 of, or § 365(c) of any PCT International States, listed below and, insofar as the ass of this application is not disclosed in International application in the manner of Title 35, United States Code, § 112, 1 ose information which is material to 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 the filing date of the prior application shall filling date of this application. |
| (Application No.) (Alstenzeichen) | (Filing Date) (Anneldetig) | (Status) (patented, pending, abandon (Status) (patentiert, schwebend, aufg | |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldetig) | (Status) (patented, pending, abandon (Status) (patentiert, schwebend, aufg | |
| THE HOLLING Dispusion . | den elle de den elektroneden Duklaman elle majn | - 1 km - km, double of a km a fill as a minute | المراب المساول المراب المساولات المتعارض والمتعارض والمت |

lch etklate hietmit, daß alle in det votliegenden Etklatung von mit gemachten Angaben nach bestein Wissen und Gewissen der Wahrheit entspiechen, und feiner daß lich diese eidesstattliche Erklätung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und votsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß detattige wissentlich und votsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deten etteilten Patentes gefählden können.

I heleby declate that all statements imade helem of my own knowledge ate true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopatdize the validity of the application or any patent issued theteon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent-und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

CUSTOMER NO. 24041

| TE 8 ISSUE IN THE STATE OF THE | |
|---|--|
| Postanschrift: | Send Correspondence to: Robert P. Simpson, Esq. Simpson & Simpson, PLLC 5555 Main Street Williamsville, NY 14221 |
| Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnunmer) | Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Robert P. Simpson, Esq., 716-626-1564 |

| Vot- und Zunatue des einzigen oder etsten Etfinders | Full name of sole or first inventor |
|---|---|
| | Wolfgang VOLLRATH |
| Unterschrift des Erfinders Datum | Inventot's signatute Date |
| | |
| Wohnsitz | Residence |
| | Luisenstr. 14, D-57299 Burbach, Germany |
| Staatsangehötigkeit | Citizenship |
| | Germany |
| Postanschrift | Post Office Address |
| | same as above |
| | |
| Vot- und Zuname des aweiten Miterfinders (falls antieffend) | Full name of second joint inventor, if any |
| | Frank HILLMANN |
| Unterschrift des zweiten Erfinders Datum | Second Inventor's signature Date |
| | |
| Wohnsita | Residence |
| | St. Martin Strasse 7, D-94469 Deggendorf, Germany |
| Staatsangehörigkeit | Citizenship |
| | Germany |
| Postanschrift | Post Office Address |
| | same as above |
| | |

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0851-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

| Vot- und Zuname des dritten Erfinders (falls autreffend) | Full name of third joint inventor, if any |
|--|--|
| | Gerd SCHEURING |
| Unterschrift des dritten Erfinders Datum | Thild Inventor's signatule Date |
| Wohnsitz | Residence |
| | Jeaner Strasse 4, D-80992 Muenchen, Germany |
| Staatsangehörigkeit | Citizenship |
| | Germany |
| Postanschtift | Post Office Addless same as above |
| Vot- und Zunaine des vierten Erfinders (falls antreffend) | Full name of fourth joint inventor, if any |
| | Hans-Jürgen BRUECK |
| Untetschtift des vierten Etfindets Datum | Foutth Inventor's signatule Date |
| Wohnsitz | Residence |
| Tremmere | Woehlerstrasse 34, D-81247 Muenchen, Germany |
| Staatsangehötigkeit | Citizenship |
| | Germany |
| Postanschrift | Post Office Address same as above |
| | |
| Vot- und Zunaure des fünten Erfinders (falls autreffend) | Full name of fifth joint inventor, if any |
| Unterschrift des finnten Erfinders Datum | Fifth Inventor's signature Date |
| Wohnsitz | Residence |
| Staatsange hötigkeit | Citizenship |
| Postanschrift | Post Office Addless |
| Vot- und Zunaine des sechsten Eifinders (falls autreffend) | Full natue of sixth joint inventor, if any |
| Unterschrift des sechsten Erfinders Datum | Sixth Inventor's signature Date |
| Wohnsitz | Residence |
| Staatsange hörigkeit | Citizenship |
| Postanschtift | Post Office Address |
| in- | |